

XVIII. SITZUNG VOM 9. JULI 1863.

Das hohe k. k. Ministerium des kaiserlichen Hauses und des Äussern übermittelt, mit Zuschrift vom 28. Juni l. J., einen durch den k. k. Gesandten am portugiesischen Hofe, Herrn Baron von Lebzeltern, eingesendeten Artikel des „Diario de Lisboa“ über die Bereisung Angola's durch den österreichischen Naturforscher Dr. Friedrich Welwitsch, nebst einer darin erwähnten und vom Journal der Linnean Society in London veröffentlichten Beschreibung der von Dr. Welwitsch entdeckten merkwürdigen Gnetacee sowie einem Exemplare der ebenfalls in jenem Artikel erwähnten Übersicht der von Welwitsch zur letzten Londoner Ausstellung gesendeten Holzgattungen und Drogen.

Der Secretär liest die Dankschreiben der Herren Professoren A. Winckler in Gratz und H. Hlasiwetz in Innsbruck, vom 5. und beziehungsweise 6. Juli, für ihre Wahl zu wirklichen Mitgliedern, und jenes des Herrn Dr. Heger vom 7. Juli, für seine Wahl zum correspondirenden Mitgliede der Akademie.

Derselbe legt ferner folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über die krystallisirten Bestandtheile der Rinde der Rosskastanie (*Aesculus Hippocastanum*)“, von Herrn Prof. Dr. F. Rochleder in Prag;

„Bemerkungen über die physikalischen Verhältnisse des adriatischen Meeres“, vom Herrn Contre-Admiral Freih. v. Wüllerstorff-Urbair;

„Über die Natur der Ätherschwingungen im unpolarisirten und theilweise polarisirten Lichte“, von Herrn F. Lippich, Assistenten an der Lehrkanzel der Physik an der k. k. Prager Universität.

„Krystallographische Studien über den Idocras“, von Herrn Prof. V. v. Zepharovich in Gratz.

Herr A. Tomaschek, k. k. Gymnasiallehrer, übergibt die Fortsetzung seiner Abhandlung: „Studien über das Gesetz der Abhängigkeit der Entwicklung der Vegetation von der atmosphärischen Erwärmung“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Annales des mines. VI^e Série. Tome III, 1^{re} & 2^{me} Livraisons de 1863; Paris, 1863; 8^o.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1423—1425. Altona, 1863; 4^o.
- Bauzeitung, Allgemeine. XXVIII. Jahrgang, VI. Heft nebst Atlas. Wien, 1863; 4^o & Folio.
- Bericht, Amtlicher, über die 37. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Karlsbad im September 1862. Mit 3 Tafeln. Karlsbad, 1863; 4^o.
- Bibliothèque Universelle de Genève: Archives des sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XVII^e, No. 65. Genève, Lausanne, Neuchatel, 1863; 8^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LVI, No. 24 & 25. Paris, 1863; 4^o.
- Cosmos. XII^e Année, 22^e Volume, 26^e Livraison; 23^e Volume, 1^{re} Livraison. Paris, 1863; 8^o.
- Czerny, Joseph, Am Sprudel. Eine Festgabe zur Erinnerung an die Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Karlsbad im September 1862. 4^o.
- Land- und forstwirthschaftliche Zeitung. XIII. Jahrgang, Nr. 19. Wien, 1863; 4^o.
- Mayr, Gustav L., *Formicidarum Index synonymicus*. (Aus den Abhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien, 1863.) 8^o.
- Mittheilungen des k. k. Artillerie - Comité. Jahrgang 1863. VIII. Band, 1. Heft. Wien, 1863; 8^o.
- aus J. Perthes' geographischer Anstalt. Jahrgang 1863. VI. Heft. Gotha; 4^o.
- Mondes, (Les). I^{re} Année, Tome I, 20^e—21^e Livraisons. Paris, Tournai, Leipzig, 1863; 8^o.
- Moniteur scientifique. 157^e Livraison. Tome V^e, Année 1863, Paris; 4^o.

Society, The Asiatic, of Bengal: Journal. No. V. 1862. Calcutta.
1863; 8°

—, The Anthropological, of London: The Anthropological Review.
Nr. 1. May 1863. London; 8°

Wiener medizinische Wochenschrift. XIII. Jahrgang, Nr. 26—27.
Wien, 1863; 4°

Wochenblatt der k. k. steierm. Landwirthschafts-Gesellschaft.
XII. Jahrgang, No. 18. Gratz, 1863; 4°

Zeitschrift für Chemie und Pharmacie von E. Erlenmayer,
VI. Jahrgang, Heft 11. Heidelberg, 1863; 8°